

Title (en)
Method and device for generating a text object

Title (de)
Vorrichtung und Verfahren zur Erstellung eines Textobjekts

Title (fr)
Dispositif et procédé d'établissement d'un objet textuel

Publication
EP 1988363 A2 20081105 (DE)

Application
EP 08008096 A 20080428

Priority
• DE 102007021128 A 20070503
• DE 102008010419 A 20080221

Abstract (en)
The graphical output device has a text object represented for the identification of a geographical characteristic, where the text object consists of multiple characters. A process unit is provided, which is arranged for the conversion of the text object. The converted text object comprises a compressed text area with reduced or compressed characters relative to the original size. The periphery runs between the normal text area and the compressed text area at a semantically saltus of the text object. An independent claim is also included for a method for the generation of a text object.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine grafische Ausgabevorrichtung zur Erzeugung einer gemischt grafisch-textuellen Darstellung mit zumindest einem aus einer Mehrzahl von Buchstaben bestehenden Textobjekt für die Kennzeichnung eines geographischen Merkmals, die Ausgabevorrichtung umfassend eine Prozessoreinrichtung, die zur Umformung des Textobjekts eingerichtet ist, dergestalt, dass das umgeformte Textobjekt neben einem normalen Textbereich mit Buchstaben in Ursprungsgröße einen komprimierten Textbereich mit relativ zur Ursprungsgröße verkleinerten bzw. komprimierten Buchstaben umfasst, wobei die Grenze zwischen dem normalen Textbereich und dem komprimierten Textbereich an einer semantischen Sprungstelle des Textobjekts verläuft. Ferner betrifft die Erfindung ein Verfahren zur Erstellung eines aus einer Mehrzahl von Buchstaben bestehenden Textobjekts mittels einer Prozessoreinrichtung, zum Zweck der Darstellung des Textobjekts mittels einer grafischen Ausgabevorrichtung.

IPC 8 full level
G01C 21/36 (2006.01); **G06F 3/048** (2006.01); **G06T 11/60** (2006.01); **G09B 29/00** (2006.01); **G09B 29/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
G01C 21/3673 (2013.01); **G06F 3/0233** (2013.01); **G06F 40/109** (2020.01); **G09B 29/007** (2013.01); **G09B 29/10** (2013.01)

Citation (applicant)
JP H10301929 A 19981113 - SANYO ELECTRIC CO

Cited by
DE102009058727A1; DE112009005035B4; US8317381B2; US8997019B2; US9250095B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1988363 A2 20081105; EP 1988363 A3 20100317

DOCDB simple family (application)
EP 08008096 A 20080428